



## PHITAPE C-525W

# COMPUESTO DE SILICONAS AUTOCURABLE

Provee aislamiento y protección para puntos singulares en líneas aéreas de media tensión.

### Características Innovadoras

#### Resistencia al tracking

Protege contra la formación de caminos de conducción en la superficie del material.

#### Resistencia a la intemperie

Ideal para aplicaciones en exteriores, soportando condiciones climáticas adversas.

#### Fácil aplicación

Se adapta a superficies irregulares y formas complejas, facilitando la instalación.

#### Garantiza la calidad

Mantiene sus propiedades intactas durante largos periodos de almacenamiento.

### Datos garantizados

Propiedades Técnicas	Método de Ensayo	Requisito de Ensayo
Alargamiento de ruptura	ASTM D 2671	≥350%
Resistencia dielectrica	IEC 243	≥29 kV/mm
Resistencia dielectrica (envuelto en un cable desnudo)	IEC 243	≥25 kV/mm
Constante dielectrica	IEC 250	3,0 - 3,5
Resistividad volumétrica	IEC 93	≥7,2 x 10 <sup>14</sup> (Ω .cm)
Dureza después del curado completo	-	50 A
Factor de pérdida	-	0,26

#### Elevada rigidez dieléctrica

Ideal para aplicaciones de media tensión, asegurando un aislamiento eléctrico superior.

#### Resistencia a la temperatura

Flexible a un amplio rango de temperaturas, ya que mantiene sus propiedades en diversas condiciones térmicas.

#### Excelente auto-fusión

Proporciona una unión fuerte y duradera sin necesidad de adhesivos adicionales.



#### Soporte total

Incluye guías audiovisuales y soporte técnico vía Whatsapp, para ayudarlo en su instalación.

### Códigos contables

Código Contable	Código Comercial	Ancho (mm)	Espesor (mm)	Longitud (mm)
01083011	PHITAPE C-525W	90	1,8	600

### Contactanos

+54 9 1140444515 (Rot.)  
+54 9 114980 0343 (Soporte Téc., solo whatsapp)  
+54 9 113479 8004 (Ventas, solo whatsapp)

info@competsa.com  
ventas@competsa.com  
www.competsa.com

Agrelo 3237 (CP 1224), C.A.B.A.,  
Buenos Aires, Argentina.